

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
CONTRATAÇÃO DE PROJETOS DE RESTAURAÇÃO DAS PINTURAS PARIETAIS, ACESSIBILIDADE, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SEGURANÇA, CFTV, SPDA e PCIP								
CASA DE CÂMARA E CADEIA - PITANGUI/MG								
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	Referência
1	IDENTIFICAÇÃO E RECONHECIMENTO DO BEM E ESTUDOS PRELIMINARES				1,2191			
1.1	Pesquisa Histórica							
1.1.1	Profissional Historiador	hora	40,00	R\$ 32,24	R\$ 39,30	R\$ 1.289,58	R\$ 1.572,13	COTAÇÃO
1.2	Levantamento Físico							
1.2.1	Levantamento Planialtimétrico do terreno	unidade	1,00	R\$ 450,00	R\$ 548,60	R\$ 450,00	R\$ 548,60	SEINFRA - CO-27363
1.3	Exames e Testes complementares e Documentação visual							
1.3.1	Prospeções	unidade	1,00	R\$ 1.190,56	R\$ 1.451,42	R\$ 1.190,56	R\$ 1.451,42	Composição anexa
1.3.2	Testes de refixação de policromia	unidade	1,00	R\$ 910,55	R\$ 1.110,05	R\$ 910,55	R\$ 1.110,05	Composição anexa
1.3.3	Testes de remoção de repintura	unidade	1,00	R\$ 907,00	R\$ 1.105,72	R\$ 907,00	R\$ 1.105,72	Composição anexa
1.3.4	EPis para realização de prospeções e testes	unidade	1,00	R\$ 314,61	R\$ 383,54	R\$ 314,61	R\$ 383,54	Composição anexa
1.4	Diagnóstico							
1.4.1	Fichas de Identificação, Pesquisa histórica, Análise iconográfica, Diagnóstico do estado de conservação							
1.4.1.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Arquiteto	hora	20,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 2.260,20	R\$ 2.755,41	SEINFRA - CO-27347
1.4.1.2	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Conservador-restaurador	hora	96,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 10.848,96	R\$ 13.225,97	SEINFRA - CO-27347
1.4.1.3	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A3	unidade	4,00	R\$ 25,00	R\$ 30,48	R\$ 100,00	R\$ 121,91	SEINFRA - CO-27358
1.4.1.4	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	20,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 679,40	R\$ 828,26	SEINFRA - CO-33107
1.5	Estudo Preliminar							
1.5.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Arquiteto	hora	8,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 904,08	R\$ 1.102,16	SEINFRA - CO-27347
1.5.2	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Conservador-restaurador	hora	24,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 2.712,24	R\$ 3.306,49	SEINFRA - CO-27347
1.5.3	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro Eletricista	hora	24,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 2.712,24	R\$ 3.306,49	SEINFRA - CO-27347
1.5.4	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro Civil	hora	24,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 2.712,24	R\$ 3.306,49	SEINFRA - CO-27347
	TOTAL ITEM 1					R\$ 27.991,66	R\$ 34.124,63	
2	ANTEPROJETOS E ORÇAMENTO PARAMÉTRICO							
2.1	Anteprojeto de Restauração de Elementos Integrados (pinturas parietais) incluindo Memorial Descritivo e Lista de Materiais							
2.1.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Arquiteto	hora	10,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 1.130,10	R\$ 1.377,70	SEINFRA - CO-27347
2.1.2	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Conservador-restaurador	hora	48,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 5.424,48	R\$ 6.612,98	SEINFRA - CO-27347
2.2	Anteprojeto de Acessibilidade incluindo Memorial Descritivo e Lista de Materiais							
2.2.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Arquiteto	hora	80,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 9.040,80	R\$ 11.021,64	SEINFRA - CO-27347
2.2.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	6,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 780,00	R\$ 950,90	SEINFRA - CO-27355
2.2.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	80,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 2.717,60	R\$ 3.313,03	SEINFRA - CO-33107
2.3	Anteprojeto de Instalações Elétricas incluindo Memorial Descritivo e Lista de Materiais							
2.3.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro Eletricista	hora	88,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 9.944,88	R\$ 12.123,80	SEINFRA - CO-27347
2.3.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	5,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 650,00	R\$ 792,42	SEINFRA - CO-27355
2.3.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	88,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 2.989,36	R\$ 3.644,33	SEINFRA - CO-33107
2.4	Anteprojeto de Segurança e CFTV incluindo Memorial Descritivo e Lista de Materiais							
2.4.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro Civil	hora	48,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 5.424,48	R\$ 6.612,98	SEINFRA - CO-27347
2.4.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	5,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 650,00	R\$ 792,42	SEINFRA - CO-27355
2.4.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	48,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 1.630,56	R\$ 1.987,82	SEINFRA - CO-33107
2.5	Anteprojeto de SPDA incluindo Memorial Descritivo e Lista de Materiais							
2.5.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro eletricista	hora	40,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 4.520,40	R\$ 5.510,82	SEINFRA - CO-27347
2.5.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	3,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 390,00	R\$ 475,45	SEINFRA - CO-27355
2.5.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	40,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 1.358,80	R\$ 1.656,51	SEINFRA - CO-33107
2.6	Anteprojeto de Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico incluindo Memorial Descritivo e Lista de Materiais							
2.6.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro eletricista	hora	40,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 4.520,40	R\$ 5.510,82	SEINFRA - CO-27347
2.6.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	3,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 390,00	R\$ 475,45	SEINFRA - CO-27355
2.6.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	40,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 1.358,80	R\$ 1.656,51	SEINFRA - CO-33107
2.7	Orçamento Paramétrico							
2.7.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares	hora	20,00	R\$ 120,62	R\$ 147,05	R\$ 2.412,40	R\$ 2.940,96	SEINFRA - CO-27347
	TOTAL ITEM 2					R\$ 48.778,48	R\$ 59.465,84	

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONTRATAÇÃO DE PROJETOS DE RESTAURAÇÃO DAS PINTURAS PARIETAIS, ACESSIBILIDADE, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, SEGURANÇA, CFTV, SPDA e PCIP

CASA DE CÂMARA E CADEIA - PITANGUI/MG

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	Referência
3	PROJETOS EXECUTIVOS							
3.1	Projeto Executivo de Restauração de Elementos Integrados (pinturas parietais) incluindo Memorial Descritivo e Caderno de Especificações Técnicas							
3.1.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Arquiteto	hora	10,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 1.130,10	R\$ 1.377,70	SEINFRA - CO-27347
3.1.2	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Conservador-restaurador	hora	48,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 5.424,48	R\$ 6.612,98	SEINFRA - CO-27347
3.2	Projeto Executivo de Acessibilidade incluindo Memorial Descritivo e Caderno de Especificações Técnicas							
3.2.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Arquiteto	hora	80,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 9.040,80	R\$ 11.021,64	SEINFRA - CO-27347
3.2.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	6,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 780,00	R\$ 950,90	SEINFRA - CO-27355
3.2.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	80,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 2.717,60	R\$ 3.313,03	SEINFRA - CO-33107
3.3	Projeto Executivo de Instalações Elétricas incluindo Memorial Descritivo e Caderno de Especificações Técnicas							
3.3.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro Eletricista	hora	88,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 9.944,88	R\$ 12.123,80	SEINFRA - CO-27347
3.3.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	5,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 650,00	R\$ 792,42	SEINFRA - CO-27355
3.3.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	88,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 2.989,36	R\$ 3.644,33	SEINFRA - CO-33107
3.4	Projeto Executivo de Segurança e CFTV incluindo Memorial Descritivo e Caderno de Especificações Técnicas							
3.4.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro Civil	hora	48,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 5.424,48	R\$ 6.612,98	SEINFRA - CO-27347
3.4.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	5,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 650,00	R\$ 792,42	SEINFRA - CO-27355
3.4.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	48,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 1.630,56	R\$ 1.987,82	SEINFRA - CO-33107
3.5	Projeto Executivo de SPDA incluindo Memorial Descritivo e Caderno de Especificações Técnicas							
3.5.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro eletricista	hora	40,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 4.520,40	R\$ 5.510,82	SEINFRA - CO-27347
3.5.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	3,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 390,00	R\$ 475,45	SEINFRA - CO-27355
3.5.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	40,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 1.358,80	R\$ 1.656,51	SEINFRA - CO-33107
3.6	Projeto Executivo de Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico incluindo Memorial Descritivo e Caderno de Especificações Técnicas							
3.6.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro civil	hora	40,00	R\$ 113,01	R\$ 137,77	R\$ 4.520,40	R\$ 5.510,82	SEINFRA - CO-27347
3.6.2	Apresentação da representação gráfica, dimensionamento e mapeamento - prancha A1	unidade	3,00	R\$ 130,00	R\$ 158,48	R\$ 390,00	R\$ 475,45	SEINFRA - CO-27355
3.6.3	Desenhista Técnico/cadista, inclusive encargos complementares	hora	40,00	R\$ 33,97	R\$ 41,41	R\$ 1.358,80	R\$ 1.656,51	SEINFRA - CO-33107
3.7	Caderno de Encargos							
3.7.1	Profissional, Nivel Pleno, inclusive encargos complementares - Engenheiro Civil/Arquiteto	hora	24,00	R\$ 120,62	R\$ 147,05	R\$ 2.894,88	R\$ 3.529,15	SEINFRA - CO-27347
3.8	Orçamentos Executivos							
3.8.1	Planilha obra de restauração de pinturas parietais	m²	220,50	4,80	R\$ 5,85	R\$ 1.058,40	R\$ 1.290,30	SEINFRA - CO-27406
3.8.2	Planilha Orçamentária obra de acessibilidade, Segurança, CFTV, Instalações Elétricas, SPDA	m²	450,00	4,80	R\$ 5,85	R\$ 2.160,00	R\$ 2.633,26	SEINFRA - CO-27406
TOTAL ITEM 3						R\$ 59.033,94	R\$ 71.968,28	
TOTAL GLOBAL						R\$ 135.804,08	R\$ 165.558,76	

REFERÊNCIAS : Preço Referencial SEINFRA - Região Central - Mês Agosto/2023 - Preço de Custo sem desoneração fiscal.

Documento assinado digitalmente



HELENA MARIA FRANCA ALVES
Data: 02/06/2025 09:07:06-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente



LUCAS MARQUES TARABAL SILVA
Data: 02/06/2025 14:08:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>